

# **Panasonic**

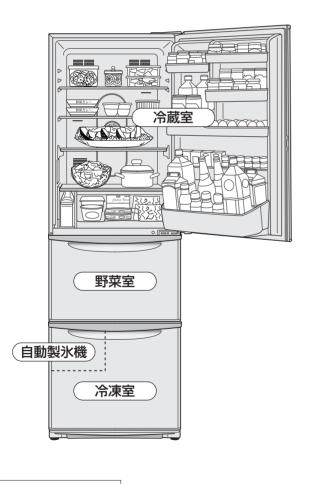
# 取扱説明書

冷凍冷蔵庫(家庭用)

™ NR-C378M

™NR-C328M

品番 NR-C378ML ™ NR-C328MI



# もくじ

準備と 確認

安全上のご注意 2~3

使いはじめの準備

毎日の 使いかた

使いかた ●便利機能

●冷 蔵 室

●野 菜 室

●自動製氷機

●冷 凍 室

必要な とき

お手入れする

こんなときは

故障かな?

保証とアフターサービス

仕 様/別売品 裏表紙

### 保証書別添付

このたびは、パナソニック製品をお買い上げいただき、まことにありがとうございます。

- ●取扱説明書をよくお読みのうえ、正しく安全にお使いください。
- ●ご使用前に「安全上のご注意」(P. 2~P. 3)を必ずお読みください。
- ●保証書は、「お買い上げ日・販売店名」などの記入を確かめ、取扱説明書とともに大切に保管してください。
- ●この取扱説明書の図はNR-C378Mで説明していますが、他の機種も使い方は同じです。

# 安全上のご注意(必ずお守りください)

人への危害、財産の損害を防止するため、必ずお守りいただくことを説明しています。

#### 誤った使い方をしたときに生じる危害や損害の程度を区分して、説明しています。



「死亡や重傷を負うおそれがある内容」です。



「傷害を負うことや、財産の損害が発生する おそれがある内容」です。

#### お守りいただく内容を次の図記号で説明しています。



してはいけない内容です。



実行しなければならない内容です。

# 火災や感電、けが などを防ぐために

# ⚠警告

# 電源のプラグやコードは…



- ●電源プラグのほこりなどは定期的にとる。
- ●定格15A·交流100Vのコンセントを単独で使う。
- ●コードを下向きに、電源プラグは根元まで確実 に差し込む。



- ●電源プラグを抜くときは、コードを持たずに必ず 電源プラグを持って抜く。
- ●お手入れの際は必ず電源コードを抜く。
- ●長期間ご使用にならないときは必ず電源プラグ をコンセントから抜く。
- ●庫内灯を交換するときは、必ず電源プラグを抜く。 (火災や感電の原因となります)



- ●ぬれた手で、電源プラグの抜き差しはしない。
- ●電源プラグやコードを破損するようなことはしない。傷つけたり、加工したり、高温部に近づけたり、無理に曲げたり、ねじったり、引っ張ったり、重い物を載せたり、束ねたりしない。
  - →プラグやコードの修理は、販売店にご相談ください。
- ●電源プラグを、冷蔵庫の背面で押しつけない。
- ■コードや電源プラグが傷んだり、コンセントの差し込みが緩いときは使用しない。

(火災や感電の原因となります)

### お使いのときは…



- ●ドアにぶら下がらない、乗らない。
- ●製氷皿上部の機械部に手を入れない。
- ●製氷停止にせずに、製氷皿を外さない。 (けがをするおそれがあります)



- ●冷蔵庫の上に物を置かない。 (振動で落下し、けがをするおそれがあります)
- ●本体や庫内に水をかけない。
- ●本体の冷却回路(本機背面)を傷付けない。
- ●分解や修理、改造は絶対しない。
- ●背面のカバーは絶対に開けない。
- ●引火しやすいものを入れない。
- ●薬品や学術試料を入れない。
- ●可燃性スプレーを近くで使用しない。
- ●脱臭器などの電気製品を入れない。 (感電や引火、爆発のおそれがあります)



- ●都市ガスなどのガスが漏れたら、冷蔵庫に触れず窓を開けて換気する。
- ●可燃性冷媒を使用しているので、冷却回路(配管)を傷つけたら窓を開けて換気してから、販売店に相談する。 (感電や引火、爆発のおそれがあります)
- ●庫内灯は指定の定格のものを使う。(P.9) (指定以外のものを使うと火災の原因に)

# **設置するときは…**◆地震にそなえて転倒防止処置



●地震にそなえて転倒防止処置をする。 (けがをするおそれがあります)



●湿気の多い場所·水気のある場所で使うときは アース (接地)・漏電遮断器を取り付ける。(販売店にご相談ください)



(漏電のときに感電のおそれがあります)



- ●水がかかるところには据え付けない。
- ●冷蔵庫の周囲のすき間はふさがない。 (冷媒が漏れると滞留し着火のおそれがあります)

### リサイクルするときは…



●リサイクルされる場合などは、必ずドアパッキングをはずす。

(幼児閉じ込みのおそれがあります)

### 異常・故障時には直ちに使用を中止する



(発煙・発火、感電のおそれあり)

#### 異常·故障例

- ●電源コード、プラグが異常に熱い
- ●電源コードに深いキズや変形がある
- ●焦げくさい二オイがする
- ●ビリビリと電気を感じる

すぐに電源プラグを抜いて、販売店へ点検・修理を 依頼してください。

# けがや事故などを防ぐために

# 食品を収納するときは…



●ビンを冷凍しない。(中の液体が凍ると膨張し、ガラスが割れて飛び散るおそれがあります)

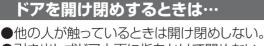


- ●棚より前に出さない。
- ●ドア棚の底まで入らないものは入れない。 (落下防止)
- ●冷凍中の食品や容器(特に金属製)、氷をぬれた手で触らない。 (凍傷になるおそれがあります)
- ●異臭がしたり、変色したりした食品は食べない。 (腐敗による病気の原因)

# 移動・運搬のときは…



- ●傷つきやすい床の上では保護用の板などを敷く。
- ●運搬用取っ手を持って運ぶ。
- (手がすべって、けがをするおそれがあります)



- ●引き出し式ドア 上面に指をかけて閉めない。
  - ●下の引き出しで足を挟まない。 (指詰めのおそれがあります)

●ドアを強く開け閉めしない。 (食品の落下により、けがをするおそれがあります)



●ガラス棚の取り付け、取り外しは確実にする。 (ガラス棚が落下すると、打撲や損傷によるけが をするおそれがあります)



●冷蔵庫底面に手や足を入れない。 (鉄板の端面で、けがをするおそれがあります)

# 使いはじめの準備

# まず、確認を!

# 次のような場所に設置していませんか?

次のような場所には設置しないでください。

- ●熱気・直射日光の当たる場所 (冷却力が低下し、電気のムダになる)
- ●湿気が多く、風通しの悪い場所 (サビの発生)
- ●不安定で傾いたところ→じゅうたん、たたみ、塩化 ビニール製の床材には、下に板を敷いてください。 (熱による変色)
- ●電源プラグが掃除しにくい場所 (ほごりがたまり、発火の原因に)

# 湿気の多い、水気のある場所では アースや漏電遮断器をつけていますか?

調理場や土間など、どうしても湿気・水分の多い場所に 置くときは

→必ずアースや漏電遮断器の取り付けを販売店へご相談 ください。(アース工事費は本製品の価格には含まれて いません)

# **地震で倒れない工夫はありますか?**

冷蔵庫転倒防止ベルト(金具付き)を利用する ときは、販売店にご相談ください。(別売)

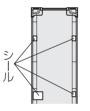
# 放熱スペースは 空いていますか?

- ●放熱スペース(左右5mm以上、 上50mm以上)を確保する。
- ●背面は壁につけられます。 (振動音がするときは離す)



# 裏面のシールは はがさないでください

冷えが悪くなる原因になります。 もしはがしたときは、布製ガムテ プを四角に切ってはってください。



# 冷蔵庫を固定する



①前面グリルを外す。

左・右の「↓」印の裏 に手をかけて、引く。



回して、脚を床面 (振動や騒音の防止)

取り付ける。

# 冷蔵庫やドアが傾いているとき

- ①前面グリルを外す。
- ②調節脚を回して、 片側ずつ高さを調節 し、平行に戻す。
- ③前面グリルを はめる。



- ●食品荷重や床材のなじみによって4日~5日後にドアの不平行 が生じる場合があります。その場合は、再度調整してください。
- ●それでも傾きが直らないときは「プレートセット」(別売) をお使いください。

# 電源コンセントに差す

- ●設置後すぐに電源プラグを差し込んでも問題あ りません。専用コンセント(交流100V 定格 15A以上)を使用してください。
- ●電源投入時は、冷蔵庫の周囲や表面が熱くなる ことがあります。
- ▶もし電源プラグを抜いたときは、7分以上待っ てから差し込んでください。(P.9)

#### 庫内を冷やす /

- ●庫内が冷えるまで4時間程度かかります。
- ●夏場など暑いときは、しっかり冷えるまで24時 間以上かかる場合があります。
- 製氷は庫内が十分冷えてから始まります。
- ●ドアを何度も開閉していると冷えにくくなりま

# ふだんは「中」のままでお使いください。冷え具合を変えたいときは、調節できます。

●各室のボタンを押して調節できます。(P.9)



	冷蔵室								
強	「中」より約2℃~3℃低め								
中	約3℃~5℃								
弱	「中」より約2℃~3℃高め								

冷凍室							
強	「中」より約2℃~3℃低め						
中	約-18℃~-20℃						
弱	「中」より約2℃~3℃高め						

(周囲温度30℃、食品を入れずにドアを閉め、安定したときの目安です。 周囲温度、食品の収納状態、ドアの開閉など使用状態によって温度は異なる場合があります)

# ホーム フリー ジング するとき

温度を

したいとき

冷蔵室

冷凍室

調節

急凍

# 急 凍

#### 表示ランプ

点灯: 急凍中 消灯: 急凍停止中 余ったごはんや食材など、常温のものを冷凍するときに、 -気に凍らせ、おいしさを保ちます。

# 冷凍室の上段ケースに 食品を置く

「急凍」ボタンを押す。

- ●最長約2時間半後に自動で終了します。
- ●ランプが点滅した時は、霜取りなどをしています。 終了後、自動的に「急凍」を開始します。

# 製氷を 止めるとき

製氷停止

# 製氷停止 3秒押し

表示ランプ

点灯:製氷停止中 消灯:自動製氷中

- ●氷をつくらないときに製氷停止ボタンを押す。
- ●製氷皿を取り外してのお手入れ前にも、製氷を止める。 (洗える製氷皿 P.8)
- ●製氷中の氷は約2時間後にできます。 (音がします)

こんな音や表示が出たら…

●ブザーが鳴っているときは冷凍室のドアを開けないでください。 (製氷停止できません)

# お知らせが 表示された とき

お知らせ



Hと数字が交互に 表示される。

(例) H 71

# 1分後 ピーピー 3分後 ピーピー 5分後 ピーピー…の連続音

お知らせ 表示部 開いています! ピーピーという 音と「お知らせ」 表示部にUと10

が交互に表示されます。

冷蔵室・冷凍室のドアが

# 異常が 発生して います。

●一時的な不具合のときは、次の操作で解決する ことがあります。操作パネルの「冷蔵室」ボタン を5秒間押し続ける。(表示が消える) すぐにまた表示が出たときは、お買い上げの販 売店にご連絡ください。

#### どのくらい保存できる?

の

野菜(ラップあり) 約3℃~8℃

> ほうれん草 約7日 (野菜室本体ケース)



トマト 約10日 (小物野菜ケース)



生さけ ミンチ 約2日

# チルド 約0°C~1°C

約2日~3日



牛·豚肉 生さけ 約4日

生さけ・ 牛·豚肉 ミンチ 約1カ月 パン・ごはん 約2カ月

冷凍

約-18℃~-20°C

-●保存期間は、保存する前の鮮度やフリージング方法、冷蔵庫の使用状態によって異なります。 (上表は、周囲温度30℃で各部屋を「中」に設定し、ドアの開閉なしのとき)

冷蔵

約3℃~5℃

# 使いかた●冷蔵室

#### 庫内灯-

フリーセット棚・

### チルドルーム



- ●食材によっては部分的に凍る ことがあります。食品の位置 をかえるか、冷蔵室の温度設 定を「弱」にしてください。
  - ※NR-C328M、C328MLは 形状が異なります。



#### - ドア棚

- ●小物食品などの収納に。
- ●350ml缶、500ml缶、びん づめなどを高さに合わせて 分けて収納できます。

### ·**卵ケース** (15個入り)

#### 小物棚

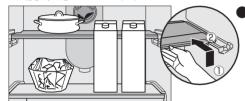
小物食品などの収納に。

#### ボトル棚

ペットボトルや紙パックなど の収納に。 2Lペットボトルを3本 収納できます。

# 「フリーセット棚」は、たためます

# ■前半分だけ、奥に重ねる



●手前を持ち上げ て 奥 に 重 ね る と、背の高いも のも立てて入り ます。

### ■全て、重ねて奥に立てる



●2枚重ねて奥 に立てると、 かさばるもの も入ります。

### 「トレイ(ガラス棚)」の高さ位置は、変えられます

# ■取り外し

奥を下から突き上げて 突起(2ヵ所)を外し、 手前に引き出す。



#### ■取り付け

トレイを挿入し、 突起に引っ掛ける。

# お願い&お知らせ

● NR-C378M、C378MLの**トレイは、ガラス製**です。 落下して破損やけがをしないよう、確実に取り付けてください。

#### 次のとき、食品が凍ることがあります。

- ●周囲温度が5°C以下のとき → 冷蔵室・冷凍室の温度調節を「弱」にしてください。
  凍りにくくなります。
- ■温度調節を「強」のままにしていたとき → 「中」または「弱」にしてください。
- ●水分の多い食品(豆腐など)や卵をトレイの奥の冷気吹き出し口付近に置いたとき → 水分の多い食品・卵は、冷気吹き出し口付近を避けて置いてください。

# 

# ニオイの強い(移しやすい)食品は・・・

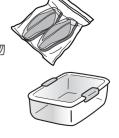
●短期間でも、

●例

食品密閉容器に入れて 保存してください。 ◎にんにく ◎玉ねぎのみじん切り ◎らっきょう ◎乾

◎納豆◎みそ◎漬物(たくあんなど)◎いわし◎キムチ◎ギョウザなど

●発酵食品には十分にご注意ください。



# 使いかた ●野菜室/冷凍室/自動製氷機

# 野菜室

野菜や果物は乾燥を防ぐためラップして保存してください。 庫内温度は約3℃~8℃です。各室の温度設定状態や外気温などにより変化します。



※ NR-C328M、C328MLには小物野菜ケースと 仕切り板はありません。

### 小物野菜ケース\*

# 仕切り板\*

不要なときは本体ケース内 手前側の壁面に取り付けて 収納できます。

#### 本体ケース

ほうれんそう、サニーレタスなど 乾燥しやすい葉野菜や大きな野菜 の保存に。



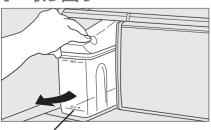


# ただし、こんなときは 製氷時間が長くなります

- ●初めてお使いのとき。 (庫内が十分冷えてから 製氷が始まるため、 24時間以上かかることも)
- ●ドアの開閉が多いとき。
- ●多量の食品を一度に入れたとき。
- ●冬場など周囲温度が低いとき。
- ●停電などがあったとき。
- ●製氷皿をお手入れしたとき。(P.8)

# 氷をつくる

# 4 給水タンクを 取り出す



●「給水」線まで水がなくなっていたら、水を補給してください。 (1週間に1度は、水を入れ替えてください)

# 2 水を入れる (水道水がおすすめです)



- ●「満水」線まで水を入れる。
- ●水道水は浄水フィルターでカルキ 臭を抑えます。

# 3 給水タンクを セットする(製氷開始)



●「タンクセット位置」線の奥まで、 しっかり押し込む。(確実にセッ トされていないと給水できず氷 ができません)

# 冷凍室

食品は必ず、本体ケース内側の食品収納上限ライン(赤線)より下に入れてください。 下段の本体ケースからはみ出さないようにしてください。





- 1. 薄く小さく素早く凍結!
- 2. キッチリ密封!
- 3. 再凍結しない!

# 食品収納上限ライン

この線を越えて食品を入れると、上段ケースと本体ケースの間に食品をかみ込んでしまうため、 扉が完全に閉まらなくなり、冷えが悪くなるや霜が付くなどの原因になります。

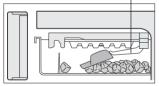
# お願い&お知らせ ---

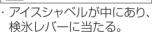
●氷がいっぱいになると、自動的に製氷を停止します。 次のような状態では正しく検知できません。

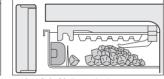
●給水タンクの水は1週間に1度は入れ替えてください。

●水道水での製氷をおすすめします。

検氷レバー (当たると製氷を停止する)







・氷が山積みになり、 検氷レバーに当たる。

- ●貯氷ケースに直接水を入れて、氷を作らないでください。 (貯氷ケースが割れるおそれがあります)
- ●貯氷ケースには、食品などを入れないでください。 (氷の量を正しく検知できなくなり、製氷を停止することがあります)
- ●ミネラル成分の多い水で作った氷を水に入れると、白い浮遊物 (ミネラル成分)がでることがありますが、害はありません。
- ●下記の食品などは給水タンクに入れないでください。









・故障や変形、 氷がつながる などの原因に なります。

ジュース類 スポーツドリンク 炭酸飲料

お湯

# おいしい氷をつくるには…**週1回の水洗い!**(洗剤などは使わないで)

# 給水タンク



|①フタを外し、 | 浄水フィルター | を外す。



②裏側から、ふちの パッキングを外す。

③水洗いする。

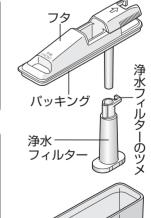
# 浄水フィルター



①回しながら 浄水フィルター のツメを外し 引き抜く。



- ②浄水フィルターを やさしく水洗いする。
- ③浄水フィルターを 取り付ける。
- ●浄水フィルターは、約3年を目安に交換してください。(別売 CNR MJ-108850)
- ●浄水フィルターのお手入れには、台所用中性洗剤やベンジン、漂白剤などを使用しないでください。(氷にニオイがつく原因となります)
- ●浄水フィルターを外しても、製氷能力は変わりません。





# お手入れする

# お手入れのコツ

### ●汚れたらすぐ! (ぬるま湯で水ぶき)

庫内の汚れは、冷気で固まる前にさっと拭いてしまい ましょう。特に食用油はプラスチックのひび割れを、 かんきつ系の果汁は変色を招きます。落ちにくいとき は台所用洗剤(中性)を薄めて使い、水ぶきで仕上げを。

- ●操作パネルは柔らかい布でからぶき。
- ●ドア表面は湿らせた柔らかい布で。

# ●年1回は見えないところも

次のものは使わないでください。



台所用洗剤 みがき粉、 ベンジン、シンナ-(→プラスチックが割れる!) 粉せっけん アルコール、酸、石油

ほこりがたまると電気のムダ使いになります。コンセントにたまったほこりや冷蔵庫下の前面グリルを外して、 吸い込み口のほこりを取りのぞきましょう。(前面グリルの外し方 P.3)

#### 庫 (取り外して、洗う)

# ドア棚

### 下から突き上げる



大きなものは左右交互に、 少しずつ上げていく。

# トレイ・フリーセット棚

# 奥の引っかかりを外して、引く



(トレイの左右奥) ●突起を上に引き抜く。 突起

\*NR-C328M C328MLIt 形状が異なります。



(フリーセット棚の左右奥) ●前半分を奥に重ね、 ななめ上に引き上げる。

# ケース(野菜室、冷凍室)

#### ドアをはずしケースを取り出す(庫内の食品等はすべて取り出す)

小物野菜ケース 野菜室本体ケース 冷凍室上段ケース



ドアをいっぱいに引き出 し、手前を上げ、斜め上 に引き出す。

①ドアを持ち上げ、さらに 引き出し床に置く。



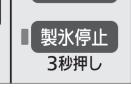
②下容器を持ち上げ、 取り出す。

# 自動製氷機

# 年1~2回のお手入れを!

# 洗える製氷皿(冷凍室内)

## ■取り外し、水洗い



3秒以上押す。 (ランプ点灯)



①「製氷停止」ボタンを ②下からのぞき込み、 緑のレバーを上に押し、 製氷皿を引き出す。



③水で軽く洗い流して ください。

### ■取り付け

冷凍室本体ケース



①カチッと音がなるまで押し込む。 ②「製氷停止」ボタンを3秒以上押し、 ランプの消灯を確認する。

- ●製氷皿が引き出せない場合、冷凍室ドアを閉めて1分程度お待ちください。(無理に出すと、こわれます)
- ●ブザーが鳴っているときは、冷凍室のドアを開けないでください。(製氷停止できません)
- 製氷皿はスポンジなどで洗わないでください。(離氷しない故障の原因)

# こんなときは

# こんなときは

# こうしてください

#### 停電した

●ドアの開閉を減らし、新たな食品の保存はさけてください。 (「急凍」や「製氷停止」は中止される)

# 電源プラグを抜いた

●7分以上待ってから、差し込んでください。 (すぐに差し込むと圧縮機に負荷がかかり、故障などの原因に)

# 冷蔵庫を 長期間使わない

●庫内のものを全て出し、清掃してください。

①電源プラグを 抜く。

②庫内・製氷皿を 清掃する。(P.8) ③2日~3日間ドアを 開けて乾燥させておく。

# 自動製氷機を 長期間使わない

→再び使うときは 「製氷停止」をやめる (ランプ消灯)

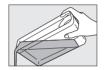
●製氷中の残った水や氷を抜いてから、製氷を止め、清掃します。

水を捨てる。

を押す。(3秒以上)

①給水タンクの ②「製氷停止」ボタン ③製氷皿や貯氷ケースに ④貯氷ケース・ たまった氷を捨てる。

アイスシャベル・ 給水タンクを 水洗いし、水分を ふき取ってから 元にもどす。







●給水タンク内の浄水フィルターは、水気を含んでいるので十分に乾燥させてください。

- ●横積み輸送はしない。(故障の原因)
- ●庫内の食品や、製氷中の水や氷を抜いてから、2人以上で移動させます。
  - ①食品を出し、給水タンクの水を捨てる。 ②「製氷停止」ボタンを3秒間押す。(P.8)
    - ④前面グリルを外し、調節脚を上げる。
  - ③製氷皿をお手入れする。(P.8)

- ⑤転倒防止器具を外す。
- ⑥電源プラグを抜く。
- ⑦蒸発皿の水を抜く。

# 引っ越しをする、 移動・運搬する

- ●高さ3cm以下の容器(容量約500ml)を排水口の下に置き、 排水栓(背面下部)を外す。
- ●排水口奥の膜をドライバーなどで強く突き破り水を出す。 (2回目以降は栓を外すと水が出ます)
- ●排水後、必ず栓をしっかり閉める。(水漏れ防止のため)



#### ご注意

●冷蔵庫内部にある冷却器(外部から見えません)の霜が溶けずに残っている と、移動・運搬時に水が床面にこぼれることがあります。

(電源プラグを抜いてから冷却器の霜が溶けるまで約15時間かかります。)

# 庫内灯を 交換するとき

- ●庫内灯(部品品番 CNR 39-520240)をお買い上げの販売店で お買い求めていただき、下記方法で交換してください。
  - ① 電源プラグを抜く。
- ② トレイ、フリーセット棚 を外す。
- ③ カバーを外す。
- ④ 庫内灯を左に回して外す。



手かけ部を指で手前に引く。 (固く付いています)

●取り付けは取り外した 逆の順序で。

# 冷凍室の性能と温度微調節のしかた

●この冷蔵庫の冷凍室の性能は 🗙 🕶 (フォースター)です。日本工業規格(JIS C 9607)に定められた下記の方法で試験 したときの、冷凍室内の冷凍負荷温度(食品温度)によって表示しています。

- ①冷蔵室内温度が0℃以下とならない範囲で最も低い温度になる
- ②冷蔵庫の据え付け場所の温度は、15℃~30℃の範囲を基準とする
- ③冷凍室定格内容積100L当り4.5kg以上の食品を、24時間以内 に─18℃以下に凍結できる冷凍室をフォースター室とする。

	項目	<b>★ ****</b> フォースター			
'o I	冷凍負荷温度(食品温度)	-18℃以下			
J	冷凍食品の保存期間の目安	約3か月			

#### 冷凍食品の保存期間

食品の種類、店頭での保存状態、冷蔵庫の使用条件などによって異なります。上表は一応の目安です。

- ●冷蔵室、冷凍室の温度設定を「弱」「中」「強」より細かい、9段階で設定できます。(冷凍室の場合で説明します)
  - ①「冷凍室 | ボタンで「弱 | にする。② 「冷凍室 | ボタンを押す。(10秒間)③ 「冷凍室 | ボタンを押して設定する。
  - →戻すときは再び①②③をする。(「お知らせ」表示中は解除してから行ってください。)

# 故障かな?

まずは、次の内容をお調べになり、なお異常のあるときはすぐにお買い上げの販売店へお知らせください。

#### こんなときは ここを確認してください・こんな理由です ●電源プラグが抜けていませんか? ●停電ではありませんか? 全く冷えない ●ブレーカーなどが切れていませんか? ●温度調節が「弱」になっていませんか? → 「中」にしてください(P. 4) ●吹き出し口が食品などでふさがれていませんか? よく冷えない ●冷蔵庫に直射日光が当たっていたり、近くに発熱器具がありませんか? (P.3) ●周囲のすき間は十分にあけてありますか? (P. 3) ●熱いものを入れたり、ドアをひんぱんに開けたり、食品を詰めすぎていませんか? ●前面グリルがほこりなどでつまっていませんか? (P.8) ●使い始めは庫内が冷えてから製氷するため、時間がかかります。(24時間以上かかることも) ●正しくセットされていますか? (P.6~P.8) 氷ができない ●「製氷停止」ランプが点灯していませんか? (P. 4) 氷が少ない ●製氷機が動作しているか確認する方法 冷凍室ドア閉状態で「製氷停止」ボタンを10秒以上押してください。 給水タンクの水が減れば動作しています。 ●突起がある→製氷皿の水路の部分が凍ったものです。 ●丸い、つながる→長期間、貯氷したままになっていませんか? 氷の形がおかしい (昇華現象で丸くなったりつながったりします。) ●小さい→給水タンクに水がなくなったときに、小さな氷ができることがあります。 氷の中まで ●冷凍室の温度設定が「弱」になっていませんか? → 「中 | または 「強 | にしてください (P. 4) 凍らない ●温度調節が「強」になっていませんか?→「中」にしてください(P. 4) ●周囲温度が5℃以下ではありませんか?→温度調節を「弱」にしてください(P. 4) 食品が凍る ●水分の多い食品を吹き出し口の前や、チルド室に置いていませんか? ●二オイの強い食品は密閉していますか? 庫内がにおう! ●庫内に二オイが付着していることがあります。 →やわらかい布をぬるま湯に浸し、しぼってふいてください。 ●週1回お手入れしていますか? ●浄水フィルターが古くなっていませんか? (P.7) 氷がにおう! ●洗剤やベンジン、漂白剤などで、洗っていませんか? ●他の庫内に二オイの強いものを入れていませんか? **●**「ボコボコ」 →冷却装置内を流れる冷媒(ガス)の音です。 ●「ジュッ」 →運転中や停止中に霜取りするヒーターの音です。 変わった音が **●**「ブーン | →ファンの運転音です。 する ●「コトコト」「カチッ」→電気部品や圧縮機が動作するときの音です。 ●「ピシッ」「パシッ」 →温度変化により、部品がきしむ音です。 ●庫内に入った空気が急に冷やされて、圧力が一時的に庫外より低くなり、 ドアを閉めたとき 内側に引っぱられるような感覚になります。 重い、シュッ、コツ ●ドアを強く閉めたり、床が不安定な場所に置いた場合に冷蔵庫が揺れて、コツコツ音が コツと音がする する場合があります。板などを敷き、冷蔵庫ががたつかないようにしてください。(P.3)

# ドアを閉めたとき 他のドアも開く

●ドアを閉める風圧で、一瞬開くことがあります。

# 本体の表面(側面) が熱い!

霜や露が付く

●放熱パイプを内蔵し、露付きを防止をしています。 使い始めや夏場は、本体の表面(両側面)が特に熱くなりますが、異常ではありません。

#### (冷凍室/冷蔵室/野菜室)

- ●湿度が高いとき、ドアを長く開けたとき、ひんぱんに開閉したときに付くことがあります。
- ●市販のチューブ立てなどが、はさまったり、食品の入れすぎでドア隙になっていませんか?
- ●野菜の乾燥を防ぐのに湿度を高くしているためです。 (冷蔵庫の外側)

●湿度が高いとき、「急凍 |を連続で使うと付くことがあります。→乾いた布でふいてください。

# 

# 修理・お取り扱い・お手入れなどのご相談は… まず、お買い上げの販売店へお申し付けください。

- ●転居や贈答品などでお困りの場合は…
- ・修理は、サービス会社・販売会社の「修理ご相談窓口」へ!
- ・使いかた・お買い物などのお問い合わせは 「お客様ご相談センター」へ!
- ●保証書(別添付)

お買い上げ日・販売店名などの記入を必ず確かめ、お買い上 げの販売店からお受け取りください。よくお読みのあと、保 管してください。

●保証期間:お買い上げ日から本体1年間 但し冷媒循環回路、(圧縮機・凝縮器・冷却器・毛細管・配管)・ 冷却器用ファン・冷却器用ファンモーターは、5年間です。

●補修用性能部品の保有期間

当社は、この冷凍冷蔵庫の補修用性能部品を、製造打ち切り 後9年保有しています。

注)補修用性能部品とは、その製品の機能を維持するために 必要な部品です。

## 修理を依頼されるとき

10ページの表に従ってご確認のあと、直らないときは、まず安全 のため電源プラグを抜いて、お買い上げの販売店へご連絡ください。 なお、食品の補償など、製品修理以外の責はご容赦ください。

●保証期間中は

保証書の規定に従って、出張修理をさせていただきます。

●保証期間を過ぎているときは

修理すれば使用できる製品については、ご要望により修理さ せていただきます。下記修理料金の仕組みをご参照のうえご 相談ください。

●修理料金の仕組み

修理料金は、技術料・部品代・出張料などで構成されています。

技術料は 診断・故障個所の修理および部品交換・調整・修理

完了時の点検などの作業にかかる費用です。

部品代は 修理に使用した部品および補助材料代です。 出張料は お客様のご依頼により製品のある場所

へ技術者を派遣する場合の費用です。

●ご相談窓口におけるお客様の個人情報のお取り扱い について(裏表紙)

### 修理に関するご相談

パナソニック 修理ご相談窓口

# ナビダイヤル (全国共通番号) **26** 0570-087-087

● 呼出音の前にNTTより通話料金の目安をお知らせします。 ●携帯電話・PHS・IP/ひかり電話等、ナビダイヤルがご利 用できない場合は、最寄りの修理ご相談窓口に直接おかけ ください。

### 使いかた・お買い物などのご相談

パナソニック お客様ご相談センター

365日/受付9時~20時

プリー ダイヤル **550** 0120-878-365

■携帯電話・PHSでのご利用は… 06-6907-1187

フリー ダイヤル **返返** 0120-878-236

Help desk for foreign residents in Japan Tokyo (03) 3256 - 5444 Osaka (06) 6645 - 8787

Open: 9:00 - 17:30 (closed on Saturdays/Sundays/national holidays)

※電話番号をよくお確かめの上、おかけください。

# パナソニック 修理 で相談窓口・地区 時間帯によって、集中修理で相談窓口に転送させていただく場合がございます。

/ ( )	グララン 修 垤 С	– Т⊏		□竹≒	ようて、 条中修理と相談芯口に乗	な区でし	ことがにたく場口がことがあり。
	北海道	道 地	! 区		近畿	地	区
札幌	札幌市厚別区厚別南2丁目17-7 <b>公</b> (011)894-1251	帯広	帯広市西20条北2丁目23-3 ☎(0155)33-8477	滋賀	栗東市霊仙寺1丁目1-48 ☎(077)582-5021	奈良	大和郡山市筒井町800番地 <b>☎</b> (0743)59-2770
旭川	旭川市2条通16丁目1166	函館	函館市西桔梗589番地241	京都	京都市伏見区竹田中川原町71-4	和歌山	和歌山市中島499-1
	<b>2</b> (0166)22-3011		(函館流通卸センター内) ☎ (0138)48-6631	大阪	☎ (075)646-2123 大阪市城東区関目2丁目15-5	兵庫	☎(073)475-2984 神戸市須磨区弥栄台3丁目13-4
	東北	地	区	/\PX	<b>25</b> (06)6359-6225	, ,,,	<b>2</b> (078)796 <b>-</b> 3140
青森	青森市大字浜田字豊田364	宮城	仙台市宮城野区扇町7-4-18		中国	地	区
秋田	<b>否 (017)775-0326</b> 秋田市外旭川字小谷地3-1	山形	☎(022)387-1117 山形市平清水1丁目1-75	鳥取	鳥取市安長295-1 <b>☎ (0857)26-9695</b>	浜田	浜田市下府町327-93 <b>☎ (0855)22-6629</b>
岩手	☎(018)868-7008 盛岡市厨川5丁目1-43	福島	☎(023)641-8100 郡山市亀田1丁目51-15	米子	米子市米原4丁目2-33 ☎(0859)34-2129	岡山	岡山市田中138-110 <b>☎ (086)242-6236</b>
白丁	<b>☎</b> (019)645-6130		<b>8</b> (024)991-9308	松江	松江市平成町182番地14	広島	広島市西区南観音1丁目13-5
		圏 地		出雲	☎ (0852)23-1128 出雲市渡橋町416	ш	☎ (082)295-5011 山口市小郡下郷220-1
栃木	宇都宮市上戸祭3丁目3-19 <b>☎ (028)689-2555</b>	東京	東京都世田谷区宮坂2丁目26-17 <b>25</b> (03)5477-9700	ш <del>д</del>	<b>1</b> (0853)21-3133		<b>25</b> (083)973 <b>-</b> 2720
群馬	前橋市箱田町325-1 <b>☎</b> (027)254 <b>-</b> 2075	山梨	甲府市宝1丁目4-13 <b>否(055)222-5822</b>		四国	地	区
茨城	つくば市筑穂3丁目15-3	神奈川	横浜市港南区日野5丁目3-16	香川	高松市勅使町152-2 <b>☎(087)868-6388</b>	高知	高知市仲田町2-16 <b>☎ (088)834-3142</b>
埼玉	☎ (029)864-8756 桶川市赤堀2丁目4-2	新潟	☎ (045)847-9720 新潟市東区東明1丁目8-14	徳島	徳島市沖浜2丁目36 (2088)624-0253	愛媛	愛媛県伊予郡砥部町八倉75-1 <b>☎ (089)905-7544</b>
	<b>2</b> (048)728-8960	7717119	<b>☎</b> (025)286-0180		九 州	地	<b>⊠</b> (009)905 <b>-</b> 7544
千葉	千葉市中央区末広5丁目9-5 <b>☎ (043)208-6034</b>			福岡	春日市春日公園3丁目48	熊本	
	中部	地	区	佐賀	☎ (092)593-9036 佐賀市鍋島町大字八戸字上深町3044	天草	☎(096)367-6067 天草市港町18-11
石川	金沢市玉鉾2丁目266番地 <b>☎ (076)280-6608</b>	愛知	名古屋市瑞穂区塩入町8-10 <b>☎</b> (052)819-0225		<b>25</b> (0952)26 <b>-</b> 9151	' ' '	<b>23</b> (0969)22 <b>-</b> 3125
富山	富山市根塚町1丁目1-4	岐阜	岐阜市中第4丁目42	長崎	長崎市東町1919-1 <b>25</b> (095)830-1658	鹿児島	鹿児島市与次郎1丁目5-33 <b>☎ (099)250-5657</b>
福井	☎(076)424-2549 福井市問屋町2丁目14	高山	☎(058)278-6720 高山市花岡町3丁目82	大分	大分市萩原4丁目8-35 <b>吞(097)556-3815</b>	大島	奄美市名瀬朝仁町11-2 ☎(0997)53-5101
	☎(0776)21-0622 松本市寿北7丁目3-11	三重	☎(0577)33-0613 津市久居野村町字山神421	宮崎	宮崎市本郷北方字草葉2099-2		LA (0991/00 0101
長野	<b>25</b> (0263)86-9209	二里	<b>雷</b> (059)254-5520		☎(0985)63-1213 沖 縄	地	
静岡	静岡市葵区千代田7丁目7-5 ☎(054)287-9000			沖縄	<b>冲 箱</b> 浦添市城間4丁目23-11	_ 76	区 (098)877-1207
	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·				////		,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

所在地、電話番号が変更になることがありますので、あらかじめご了承ください。

# 様/別売品

品番			NR-C378M NR-C378ML	NR-C328M NR-C328ML				
	全定格内容積		365L	320L				
定格	冷蔵室(チルド	ルーム)	216L(19L)	199L (20L)				
内容積	野菜室		83L〈57L〉	55L〈35L〉				
	冷凍室		66L〈45L〉	66L〈45L〉				
	幅		590mm	590mm				
外形寸法	奥行		633mm	633mm				
	高さ		1798mm	1601mm				
質量			71kg	64kg				
定格電圧			100V					
定格周波数			50Hz/60Hz共用					
	電動機	50Hz	93W	92W				
定格	电到依	60Hz	98W	97W				
消費電力	電熱装置 50Hz		135W					
	电积衣恒	60Hz	135W					
消費電力量   50Hz     60Hz			冷蔵室扉内側の品質表示ラベルに表示してあります。					

- ●定格内容積く >は「食品収納スペースの目安」です。定格内容積は、日本工業規格(JIS C 9607)に基づき、食品収納スペースと冷気循環スペースを含んでいます。
- ●本製品は日本国内の家庭用で、国外での使用や業務用には適しません。

#### 別売品



給水タンク用

**浄水フィルター**(P.7)

●CNR MJ-108850 ●希望小売価格:525円



冷蔵庫

転倒防止ベルト(P.3) (システム部材開発センター扱い)

- AD-NRQBL09
- 希望小売価格: 1,995円



の近道

プレートセット(P.3)

●CNR 79-338120

●希望小売価格:1,050円

◮ 冷蔵庫クリーナー きれいの近道

- ●CNR 77-348670
- ●希望小売価格:998円

(希望小売価格は2009年2月現在・税込)

★印はパナソニックの家電製品直販 サイト「パナセンス」でもお買い求め いただけます。

CLUB Panasonic



http://club.panasonic.jp/mall/sense/

温泉地区でお使いのお客様へ

空気中の温泉成分によっては冷却回路(配管)の防錆処置が必要な場合があります。 お買い上げの販売店にご相談ください。

#### ご相談窓口における個人情報のお取り扱い

パナソニック株式会社およびその関係会社は、お客様の個人情報やご相談内容を、ご相談への対応や修理、その確認などのた めに利用し、その記録を残すことがあります。また、折り返し電話させていただくときのため、ナンバー・ディスプレイを採 用しています。なお、個人情報を適切に管理し、修理業務等を委託する場合や正当な理由がある場合を除き、第三者に提供し ません。お問い合せは、ご相談された窓口にご連絡ください。

# 長年ご使用の冷蔵庫の点検を!



こんな 症状は ありませんか

- ●電源コード、プラグが異常に熱い。
- ●電源コードに深いキズや変形がある。
- ●焦げくさいニオイがする。
- ●冷蔵庫床面にいつも水がたまっている。
- ●ビリビリと電気を感じる。
- ●その他の異常や故障がある。

ご使用 中止

故障や事故の防止のため 電源プラグを抜いて 必ず販売店に点検を ご相談ください。

# 便利メモ (おぼえのため、記入されると便利です)

おり	買い	上は	日	年	月	日	品	番				
販	売	店	名					<b>7</b>	(	)	_	

廃棄時にご注意 願います!

家電リサイクル法では、お客様がご使用済みの冷蔵庫を廃棄される場合は、収集・運搬料金、再商品化等料 金をお支払いいただき、対象商品を販売店や市町村に適正に引き渡すことが求められています。

#### パナソニック株式会社 冷蔵庫ビジネスユニット

〒525-8555 滋賀県草津市野路東二丁目3番1-2号

© Panasonic Corporation 2009